Aº. 1858. **V R IJ D A G den 16. April.** **Nº. 46.**





UTRECHTSCHE PROVINCIALE EN STADS-COURANT.

ALGEMEEN ADVERTENTIEBLAD.

OOSTENRIJK.

WEENEN 13 April.

[illegible] van binnenlandsche zaken von Bach [illegible] tot voorzitter van den Ministerraad. [illegible] benoeming heeft een gunstigen indruk gemaakt."

De te Augsburg verschijnende *Post-Zeitung* is in geheel Oostenrijk verboden.

— De Porte heeft bevel gegeven, dat de bewoners van Herzegowina zullen ontwapend worden.

— 13 April. 5 pCt. 83 3/4; N. L. Serie B. 108; 4 1/2 pCt. 85 1/2; Bank. 1278.

TRIEST 10 April.

Uit Engelsch Indië heeft men berigten tot 19. Maart. Dien dag zou de expeditie van Madras vertrekken, om de Birmannen te onderwerpen, die de grensdorpen hebben verwoest en den oorlog hebben begonnen. Deze expeditie bestaat uit 6000 man troepen, 2 oorlogschepen en 13 stoomschepen. Men verwachte versterking van troepen uit China. De Engelsche magt zou op Prome trekken. Volgens die berigten, zouden de Birmannen op den weg van Rangoon eene strijdmagt van 20,000 man bijeen hebben.

KEULEN 14 April.

De ministeriele wijziging in Hannover is geheel in Pruissieschen zin geschied. Het kabinet zal daarom krachtigen steun aan Berlijn bieden, om bestand te wezen tegen de overmagt van Zuid Duitschland; 't is natuurlijk dat de ministers het September verdrag handhaven, en dat men thans hoopt, dat spoedig de organieke wetten zullen in werking komen.

— De grondwetsaangelegenheid te Kassel is niet meer gevorderd; de onderhandelingen tusschen den Keurvorst en zijne geheime raden of liever zijne raadgevers van den eenen en de ministers en de Bondsdag van den anderen kant duren voort, en hebben zulk eene wending genomen, dat er zelfs sprake is geweest van een gezamentlijk ontslag der ministers. Aan dit laatste is echter weinig geloof te slaan; de leden van 't kabinet behooren niet tot de mannen, die bevreesd zijn voor eene schrede te meer op den reactionnairen weg te doen.

— De *Invalide Russe* van den 2. April bevat een uitvoerig bulletin nopens den oorlog der Russen in den Kaukasus. Den 12 en 19 Feb. zijn er gevechten op verscheidene punten voorgevallen. Den 29 Feb heeft de Russische generaal *Bariatinski* twee versterkte plaatsen Zazijn en Emanij stormenderhand ingenomen en verwoest. Den 1 Maart heeft er een nieuw gevecht plaats gehad, waarbij de hergbewoners zijn verslagen en verspreid. De Russen hadden 17 dooden en 154 gewonden; onder deze laatsten telde men 8 officieren.

ENGELAND.

LONDEN 12 April.

De lord mayor heeft gisteren het op Paschen gebruikelijk banquet gegeven. De meeste ministers, vele gezanten, als van N. Amerika, Zweden, Nederland, enz. waren er tegenwoordig. Het getal genoodigden bedroeg 350.

— De hertog en hertogin *van Aumale* hebben gisteren een bezoek bij de Koningin op het kasteel van Windsor afgelegd.

— Bij Cardiff wordt eene batterij opgeworpen, bestemd om dat gedeelte van het kanaal van Bristol te verdedigen. In de haven van Bristol worden ook versterkingen opgerigt.

— Het schroef-stoomschip **Propontis** is des avonds van den 6. dezer, in het Kanaal, in botsing met het Hollandsche schip de **Anna Rebecca**, van Amsterdam, gekomen en wel met het treurige gevolg, dat de laatstgenoemde bodem weinige oogenblikken later gezonken is. De **Anna Rebecca**, welker bemanning nog gelukkig door de **Propontis** gered en te Blackwall aangebragt is, was, met eene lading suiker en andere koopwaren, naar eene haven in Syrie bestemd.

— De vernieling van Lagos heeft het gevolg gehad, dat kapt. *Bruce* verdragen met bijna al de inlandsche hoofden in de bogt van Benin, wegens de afschaffing van den slavenhandel en de bescherming der zendelingen, heeft kunnen treffen. Alleen de Koning van Dahomey blijft nog weigeren.

— Gec. 3 pCt. 99 5/8 à 3/4; op tijd 99 3/4 à 7/8; Bank. 218 1/2; Sp. 3 pCt. 48 1/2; diff. 21 7/8; Port. 4 pCt. 38 3/4 à 39 1/4; Mex. 35 1/8 à 3/8.

FRANKRIJK.

PARIJS 13 April.

De decreten van 22 Jan. hebben een begin van uitvoering erlangd. Zaturdag ten 4 ure heeft een agent van 't domein, in naam van den staat, bezit genomen van het kasteel van Neuilly. De agent was voorzien van een bevelschrift van den minister van finantien. Men was op deze inbezitneming niet verdacht. De bewaarder van het kasteel werd dus overrompeld, want de agent was reeds in 't kasteel, toen men met zijn last bekend werd. — De bewaarder heeft vruchteloos verklaard, dat hij slechts bevelen van zijne meesters kon aannemen, en later te vergeefs gevraagd, dat het hem zou veroorloofd worden instructien te vragen aan den administrateur der goederen van de familie *Orleans*. Men is tot het inbeslagnemen overgegaan, doch het proces-verbaal is eerst den volgenden dag kunnen gesloten worden.

Deze ten uitvoerbrenging was door velen voorzien; toch anderen hoopten nog steeds, dat de president tot betere inzigten zou komen, opdat deze ongelukkige bladzijde uit de geschiedenis van zijn leven zou wegvallen.

Als eene zonderlinge tegenstelling geven de dagbladen heden de namen op van de leden van den senaat, die door bijzondere begunstiging jaarlijksche toelagen verkrijgen van 30,000 frs., 20,000 frs. en 15,000 frs.

— Heden morgen heeft de president der republiek weder eene wapenschouwing gehouden. De geestdrift was vrij algemeen, en veelmaal werd het *leve de keizer!* gehoord.

— De heer *de Girardin* heeft een antwoord ingezonden op de hem door den minister van politie gedane waarschuwing. Hij heeft daarin gezegd, dat hij in zijn artikel slechts de vrees heeft herhaald, die in 't jaar 1804 achtereenvolgelijk door het tribunaal, door den burger *Fouché*, in eene commissie van den senaat, door den senaat zelf, in zijn adres van 6 Mei, door het ontwerp van verklaring tot herstel van 't keizerrijk in den staatsraad gebragt, en door het gemeente-bestuur van Parijs is te kennen gegeven. Die allen zou men wel niet als den keizer vijandiggezind beschouwen. Men kon dus wel de gedachte van den schrijver veroordeelen en de *Presse* opheffen, de geschiedenis was niet te vernietigen.

— De wapening van de nat. garde van Parijs vordert steeds. Men zegt, dat den 20. reeds de kommandanten en officieren zullen benoemd worden.

PARIJS 13 April.

De staatkunde blijft hier kwijnend; men houdt zich daarom met feesten bezig: het leger en de nationale garde zullen beiden een luisterrijk feest geven, zegt men; het eerste op den 9 Mei aan den President, de tweede aan haar opperbevelhebber, generaal *Lawoestine* en den heer *Vieyra*, aanvoerder van den staf. Daarbij is er sprake van groote partijen door de ministers te geven. — 't Wetgevend ligchaam feest evenwel niet, ofschoon de regering de leden genoegzamen tijd daartoe geeft. Heden heeft de zitting slechts eenige minuten geduurd. De voorzitter, de heer *Billault*, heeft niet te min eene bekendmaking aan de leden gedaan, die hen eenigermate heeft verwonderd: het budget voor 1858 zal spoedig aan de goedkeuring der Kamer worden onderworpen; de leden zullen daarbij zoowel over het budget van uitgaven als van ontvangsten te oordeelen hebben. Daarbij heeft de regering vijf ontwerpen van wet aan de vergadering aangeboden, namelijk een ter rehabilitatie van veroordeelden, en vier ter goedkeuring van leeningen, door verschillende departementen aangevraagd. De zitting is vervolgens weder verdaagd, maar de voorzitter heeft verzekerd, dat de werkzaamheden van de Kamer geregeld door zouden gaan, zoodra die eens hervat zijn.

— De prins *van Canino* is sinds gister te Parijs terug, en heeft denzelfden dag op het Elysée gedineerd.

— Generaal *Canrobert*, aide-de-camp van den prins, die belast is geweest met het verleenen van begenadigingen in eenige departementen, heeft de bevolking, naar men verneemt, zoo opposiet gevonden, dat hij weinig gebruik van zijne volmagt heeft durven maken. Een klein getal veroordeelden heeft dus slechts vermindering van de opgelegde straf erlangd.

— Heden heeft de nationale garde alhier hare dienst begonnen.

— Het bevestigt zich niet, dat de sultan aan den onderkoning van Egypte nog voor drie jaar het regt over leven en dood heeft geschonken; integendeel meldt men thans, dat de moeijelijkheden tusschen den sultan en den onderkoning grooter zijn geworden, zoodat men, zonder tusschenkomst der groote mogendheden, vijandelijkheden zou vreezen.

— In de beginne rijzende, zijn de fondsen weldra een weinig gedrukt geworden door groote aanbiedingen. 3 pCt. 72,30 à 71,90; 4 1/2 pCt. 101,40 à 05; Bank. 2775 à 2780; 2 1/2 pCt. Holl. 61 1/8; 5 pCt. Belg. 103 3/4; 2 1/2 pCt. 55; Rom. 97; N. L. 37 1/2; Sp. 48; Act. 33; gediff. 21 1/8; 3 pCt. 47 1/8; 4 1/2 pCt. Russ. 104.

BELGIE.

BRUSSEL 13 April.

Uit Frankrijk zijn dezer dagen [illegible] telingen in België aangekomen, [illegible] wordt berekend. Eenige [illegible] heer *Renaud* en anderen [illegible] de Fooksche officieren, die een rang in [illegible]

het Belgische leger hadden, zijn op non-activiteit gesteld. Ons gouvernement heeft dezen maatregel genomen … verpligten. Dit getal officieren … die … soldij als pensioen zullen ontvangen.

— Bij het Belgische leger hebben vele bevorderingen plaats gehad.

NEDERLAND.

'S GRAVENHAGE 14 April.

In de zitting van heden heeft de Eerste Kamer hare werkzaamheden hervat en zijn onderanderen ingekomen de verschillende ontwerpen van wet, laatstelijk door de Tweede Kamer aangenomen. Al die ontwerpen zijn ter overweging aan de Afdeelingen verzonden.

— Z. Exc. de heer *J. J. Rochussen*, gewezen gouverneur-generaal van Nederlandsch Indië, is gisteren in deze residentie aangekomen.

— Zr. Ms. fregat Doggersbank, kapt. *de Smit van den Broecke*, is bestemd om eene reis te doen naar de Middellandsche Zee.

— Door den minister van binnenlandsche zaken zijn tot correspondenten benoemd, om de hoofdcommissie tot de geologische kaart en beschrijving van Nederland in hare werkzaamheden te ondersteunen: dr. *Acker Stratingh*, te Groningen; dr. *E. M. Beima*, conservator bij 's Rijks museum van natuurlijke historie te Leyden; dr. *S. Bleekrode*, hoogleeraar aan de Koninklijke Akademie ter opleiding van burgerlijke Ingenieurs te Delft; *P. J. J. Bogaert*, ingenieur der mijnen, te Maastricht; *Bosquet*, te Maastricht; dr. *Ali Cohen*, te Groningen; *van der Elst*, directeur der dominiale steenkolenmijnen, te Kerkrade, dr. *P. Harting*, hoogleeraar te Utrecht; *van Heijnsbergen*, oud-hoogleeraar te Haarlem; *Herklots*, conservator aan 's Rijks museum te Leyden; dr. *P. J. van Kerckhoff*, hoogleeraar te Groningen; dr. *J. R. E. van Laer*, leeraar aan 's Rijks veeartsenijschool te Utrecht; *Laurent*, te Maastricht; dr. *Lubach*, te Haarlem; jhr. *G. E. A. van Panhuijs*, luitenant-kolonel van den algemeenen staf te Maastricht; jhr. *A. W. C. van Riemsdijk*, arrondissements-betaalmeester te Maastricht; dr. *Schlegel*, conservator aan 's Rijks museum te Leyden; … *C. Simons*, directeur der Koninklijke Akademie ter opleiding van burgerlijke Ingenieurs, te Delft; mr. *B. W. A. E.* baron *Sloet tot Oldhuis*, president der arrondissements-regtbank te Zwolle; dr. *R. Westerhoff*, lid van de Tweede Kamer der Staten-Generaal.

UTRECHT, 15 April.

Het heeft Z. M. behaagd, bij besluit van heden (15 April) den gepensioneerden luit.-generaal *Willem Cornelis de Virieu* te benoemen tot kommandeur met de star van de orde van de Eikenkroon, als een vereerend aandenken voor den *Nestor* van 's konings leger, bij 's mans op heden 90jarigen verjaardag. Met onwankelbare trouw en aankleven aan 't regerend stamhuis, heeft deze dappere 's konings overgrootvader *Willem den V*, zijnen grootvader en vader allen gediend, en is met zoo velen anderen zijner wapenbroeders, bij de Fransche overheersching in den jare 1795, den prins in Duitschland en Engeland gevolgd. In den avond zijner grijsheid, mag hij thans zijn borst versierd zien met eene zoo welgevallige gedachtenis van den vierden *Willem van Oranje*, die Nederland thans regeert, en met wiens Huis *Nederland staat en valt*. M.

— Als burgemeester is eervol ontslagen de heer *C. J. Bredius* van de gemeenten Kamerik Mijzijde, Kamerik Houtdijken en Zegveld.

Tot burgemeester van Woerden is door Z. M. benoemd de heer *C. J. Bredius*.

— Z. M. heeft eervol ontslag verleend aan de volgende officieren bij de rustende schutterijen in de provincie Utrecht:

… staf, aan *N. B. Donkersloot*, als officier van gezondheid der 2de klasse;

… comp., aan mr. *H. G. Römer*, als 1ste luit., wegens verandering van woonplaats;

2de batt., staf, aan *A. W. de Wit Boers*, als officier van gezondheid der 2de klasse.

… bij dezelfde schutterijen benoemd:

… provincie Utrecht:

… comp. tot kapt. *H. G. H. Jordens*, 1ste luit. … de 5de comp.

tot 2den luit. *J. J. … Geer*, thans schutter;

5de comp., tot 1sten luit. mr. *J. L. H. Roijen*, thans 2de luit.;

2de batt., staf, tot 2den luit.-kwartm. *H. Pen*, thans 2de luit. bij de 5de comp. van het 3de batt.;

1ste comp. tot 1sten luit. jhr. *J. Huijdecoper van Maarsseveen*, thans 2de luit.;

3de comp. tot kapt. *A. R. de Jonckeere*, thans 1ste luit.;

tot 1sten luit. *W. H. A. Roijen*, thans 2de luit.;

4de comp. tot 1sten luit. *R. van Meerlant*, thans 2de luit.;

tot 2den luit. *G. C. D. d'Aumale van Hardenbroek*;

5de comp. tot kapt. *J. A. van Steyn*, thans 1ste luit.;

tot 1sten luit. *J. L. Nepveu*, thans 2de luit.;

tot 2den luit. *A. G. M. C. Crommelin*, thans schutter;

3de batt. 1ste comp. tot kapt. *R.* baron *d'Ablaing van Giessenburg*, thans 1ste luit.;

tot 1sten luit. *W. van Nellesteijn*, thans 2de luit.;

tot 2den luit. *R. D. de Coole*, thans schutter;

2de comp., tot 1sten luit. *C. Lagerwey*, thans 2de luit.;

tot 2den luit. *B. C. van Heest*, thans schutter;

4de comp. tot kapt. *J. F. Carpens*, thans 1ste luit.;

tot 1sten luit. *W. C. de Beveren*, thans 2de luit.;

tot 2den luit. jhr. *J. D. W. van Asch* baron *d'Ablaing*. (*Staats-Courant*.)

— De Hooge Raad, Kamer van Strafzaken, heeft den 13 April uitspraak gedaan in de zaak van *J. Slotboom* (Kalfjeslaan). De Raad heeft het arrest vernietigd, wegens schending van art. 56 Staafwetboek, nopens herhaling van misdaad, doch ten principale uitspraak doende, heeft de Raad den requirant schuldig verklaard en veroordeeld tot de straffe des doods.

— Het Prov. hof van Z. Holland heeft den burgemeester van Berkel en Rodenrijs, de heer *J. C. Sterrenburg*, die, bij vonnis van de regtbank van Rotterdam was veroordeeld tot 6 geldboeten, elk van *f* 1000, wegens voltrekking van huwelijken, zonder in de … de bruidegoms aan de landmilitie voldaan hadden, vrijgesproken.

— De arrond.-regtbank te Tiel heeft uitspraak gedaan in de zaak van het domein-bestuur tegen den heer *van Randwijck*, ambachtsheer van Rossem. Laatstgemelde was gedagvaard tot het doen van rekening en verantwoording wegens het beheer, door hem gevoerd over de goederen der zoogenaamde geestelijke heurs, maar hij had die vordering bestreden, onderanderen op gronden ontleend aan het patronaatregt. De pleidooijen in die zaak waren gehouden door den heer *Schiff* voor het domeinbestuur, en door den heer *de Kempenaer* (den oud-minister), voor den heer *van Randwijck*. De regtbank heeft thans, bij een zeer ampel gemotiveerd vonnis, aan het domein-bestuur zijne vordering geheel toegewezen, en den ambachtsheer van Rossem veroordeeld tot het doen der bedoelde rekening en verantwoording, alsmede in de kosten van het proces.

BATAVIA 26 Feb. 1852.

De berigten uit Palembang melden, dat de luit.-kolonel *de Brauw*, den opstand tot de Ampat Lawang had bedwongen; sedert waren de krijgsoperatien niet voortgezet. Het hoofd der oproerige bewegingen, radjah *Tiang Alam*, bleef echter onwillig om het Nederlandsch gezag te erkennen.

— In verscheidene streken van 's Rijks bezittingen zijn belangrijke ontdekkingen gedaan betreffende den mineralogischen rijkdom van den grond. Zoo is het aanwezen geconstateerd van kwikhoudenden grond, kwik en bruinkool in de afdeelingen Damak en Kaliewoengie (residentie Samarang). In de Padangsche bovenlanden (Sumatrasche westkust), bepaaldelijk te Samarang en Alahang-Pandjong heeft men mede kwik en voorts koper en zink aangetroffen; en in de afdeeling Maros (gouvernement van Celebes en onderhoorigheden) zijn steenkolenlagen ontdekt, die, volgens de berigten, eene rijke ontginning beloven. Naar men verneemt, zijn bereids van gouvernementswege de noodige bevelen gegeven tot het bewerkstelligen van plaatselijke onderzoekingen door deskundigen.

OVERZIGT VAN DE LAATSTE CHEMISCHE LESSEN VAN DEN HOOGLEERAAR MULDER.

Sedert wij voor het laatst eenige mededeeling deden van de openbare lessen over scheikunde, die door den Hoogleeraar *Mulder* worden gegeven, heeft de geachte Spreker de behandeling … een belangrijk gedeelte van zijnen Cursus, … der plantaardige en dierlijke stoffen. Door omstandigheden verhinderd, ons verslag geregeld voort te zetten, achten wij het niet onbelangrijk, thans een kort overzigt te geven van de merkwaardige reeks verschijnselen, die de Hoogleeraar sedert heeft behandeld.

De scheikunde van het bewerktuigde rijk is, wat haar onderwerp aangaat, geheel onderscheiden van die der zoogenaamde doode natuur. Immers terwijl het hier gold, de … werking na te sporen van weinig samengestelde stoffen, onder den invloed van krachten, die volgens eenvoudige wetten werken, houdt de organische Chemie zich besig met het proces des levens, d. i. die reeks van verschijnselen, waar die eenvoudig samengestelde verbindingen, uit de minerale scheikunde wel bekend, het koolzuur, het water en de ammonia, onder den invloed van ons geheel onbekende krachten, hen … onzer planeet. Wijzende op het hooge belang en eigenaardige moeijelijkheden van dit onderzoek, weerde Hoogleeraar in … kracht de eenig … noodwendig tot materialisme, tot de oplossing van den geest in de stof moest leiden. Zij berust slechts op eene ongelukkige dwaling, die het begrip van levenskracht met dat van geest verwart en in de organische scheikunde eene poging ziet, om de vermogens en werkzaamheden der ziel uit bloot stoffelijke oorzaken te verklaren. Verre van daar! Haar veld van onderzoek omvat slechts de levensuitingen, die aan planten, dieren en den mensch gemeen zijn, de wijze waarop vier der elementen, koolstof, waterstof, stikstof en zuurstof zich tot de zamengestelde verbindingen vereenigen, welke de bouwstoffen uitmaken van het plantaardig en dierlijk ligchaam, en die alzoo bij den mensch wel de organen zamenstellen, die onmisbaar zijn ter uiting zijner zielsvermogens, maar geenzins die zielsvermogens zelve zijn. Zij vraagt hoe het koolzuur, het water en de ammonia, die de planten uit de lucht opnemen, het plantaardig ligchaam opbouwen, hoe zich uit het plantenrijk de bestanddeelen van het dierlijk ligchaam vormen, en hoe ten slotte deze weder onder den vorm van koolzuur, ammonia en water in de lucht terugkeeren om wederom dezelfde diensten te gaan verrigten. Zij tracht zelfs niet het antwoord te geven op de vraag hoe de vier genoemde elementen het eerst tot organische … vergenoegt zich met de geschiedenis dier groepen zelve onder den invloed van het levensproces, d. i. voortdurende verandering, wisseling van bestanddeelen.

Als een eenvoudig type dier stofwisselingen stelde de hoogleeraar de gisting, een verschijnsel, waarbij onder den invloed eener in werkzaamheid verkeerende georganiseerde stof (gist) een ander ligchaam in den kring van werkzaamheid wordt opgenomen (suiker) en omzetting van bestanddeelen ondergaat (in alcohol en koolzuur gescheiden wordt).

Na daarna kortelijk een overzigt gegeven te hebben van de verschillende groepen, waarin men de organische stoffen kan verdeelen, van de wijzen waarop zij van elkander worden gescheiden en de bewerkingen te hebben aangetoond, waardoor men tot de kennis der hoeveelheid der elementaire bestanddeelen van eene organische stof geraakt, benevens de wijze, waarop men die resultaten in formules aanschouwelijk voorstelt, maakte de hoogleeraar een aanvang met de behandeling der verschillende groepen van organische stoffen.

De eerste groep omvat de zoogenaamde indifferente stoffen, zamengesteld uit koolstof en de elementen van water, weshalve zij ook koolhydraten worden genoemd, belangrijke bestanddeelen van het plantenrijk en hoogst gewigtig zoowel als voedingstoffen (schoon zij, als niet stikstofhoudende, op zich zelve het leven niet kunnen onderhouden, daar het dierlijk ligchaam hoofdzakelijk uit stikstofhoudende stoffen is opgebouwd), als om hare uitgebreide toepassingen. Tot haar behoort in de eerste plaats het hoofdbestanddeel van het plantaardig ligchaam; dat onder de meest verschillende vormen, schoon steeds met dezelfde zamenstelling, optreedt: katoen, hout, vlas, hennip, papier, linnen zijn, in zuiveren toestand gedacht, chemisch dezelfde ligchamen en worden als zoodanig onder den naam van cellulose begrepen. Zij is onoplosbaar in water, verdunde loogen en zuren, maar ondergaat onder den invloed van sterke zuren of bij de langdurige inwerking van verdunde merkwaardige veranderingen. Met sterk salpeterzuur geven zij ontplofbare ligchamen (schietkatoen, enz. collodion). Zwavelzuur van eene bepaalde sterkte, verandert ze tijdelijk in amylum, het tweede lid dezer groep, kenbaar aan zijne geheel eigenaardige blaauwe verkleuring in tegenwoordigheid van jodium. Dit amylum of zetmeel komt in de plantencellen zeer algemeen voor, wordt in het groot uit aardappelen bereid en onder verschillende namen als arrowroot, aardappelenmeel, sago en stijfsel tot welbekende diensten gebruikt. Cellulose en amylum worden bij koking met verdund zwavelzuur achtereenvolgens in gom en suiker omgezet, die alleen

om de elementen van water van amylum verschillen en tot deze zelfde groep behooren. De gom komt insgelijks zeer verspreid in het plantenrijk voor, maar wordt veel kunstmatig uit amylum bereid en draagt dan den naam van dextrine.

Van de suiker kennen wij vele soorten, als rietsuiker, die uit suikerriet, beetwortelen, enz. wordt getrokken en door hare groote consumtie een hoogst belangrijk handelsartikel is geworden. Zij komt in het sap der genoemde planten nevens eene eiwitachtige stof voor, die onder den invloed der lucht haar snel doet veranderd worden en wel in de eerste plaats in onkristalliseerbare suiker of stroop. Om deze omzetting zoo veel mogelijk te voorkomen wordt het suikersap onmiddelijk met kalk of (naar de wijze van *Melsens*) met bisulfis calcis gekookt, waardoor de eiwitachtige stof onoplosbaar wordt gemaakt, en daarna verdampt. De zoo verkregen ruwe suiker wordt nog aan de raffinage onderworpen, die ten doel heeft haar van kleurende bestanddeelen en van een klein siroopgehalte te ontdoen. Deze hoogst belangrijke tak van industrie, die in ons land op groote schaal wordt uitgeoefend, bestaat, wat de hoofdzaak aangaat, in de behandeling der opgeloste ruwe suiker met dierlijke kool, verdamping der vloeistof in eene luchtledige ruimte, omdat de sterke suikeroplossing bij haar kookpunt, des [illegible] voor een groot gedeelte in siroop zou [illegible] brengt der oplossing in pannen [illegible] worden, eene oplossing van zuivere suiker, die men ten slotte daarin doet vloeien, laat lekken, neemt de laatste sporen van siroop weg.

Behalve de rietsuiker zijn nog te vermelden de druivensuiker, die al of niet kristalliseerbaar in vele vruchten en in de honig voorkomt, de melksuiker, die in de melk der zoogdieren voorkomt, enz. Al deze soorten worden ligt van de rietsuiker onderscheiden, door de gemakkelijkheid waarmede zij onder den invloed van sterke potasch kopersouten ontleden en daaruit eerste koperoxyde afscheiden. De rietsuiker wordt onder den invloed van zuren gemakkelijk in druivensuiker omgezet, maar noch deze, noch de andere suikersoorten kunnen weder in rietsuiker overgevoerd worden.

De druivensuiker kan onder den invloed van sommige zeer gecompliceerde stoffen, die tot de reeks der eiwitachtige behooren, wanneer zij in een staat van omzetting verkeeren, eene merkwaardige verandering ondergaan, die men gisting heeft genoemd. Het is een overdragen van [illegible] wisseling van bestanddeelen, waarin zich [illegible] ligchaam bevindt, op de suiker en deze ondergaat daardoor eene eenvoudige snijding in tweeën, in alcohol en koolzuur. Dit verschijnsel komt het gemakkelijkst tot stand onder den invloed van de zoogenoemde gist, een cellenaggregaat met een eiwitachtigen inhoud, dat uit de stikstof houdende bestanddeelen van de graansoorten geboren wordt, wanneer het amylum en de suiker, die zij bevatten, onder den invloed van eene aanvangende verrotting der stikstofhoudende stoffen van het graan tot gisting overgaan. Alle plantensappen, die suiker en eiwitstoffen in oplossing bevatten, ondergaan van zelve die gisting, wanneer slechts door eene aanvankelijke toetreding der lucht het evenwigt der bestanddeelen in de eiwitstof wordt gestoord. Zij worden alcoholhoudend en ziedaar de oorsprong der verschillende al of niet gedestilleerde geestrijke dranken, waarvan de hoogleeraar de voornaamste, wijn, bier, moutwijn, brandewijn, genever, rum, arak, meer in bijzonderheden heeft behandeld. Het verschil tusschen dezelve berust op [illegible] afkomstig van de verschillende plantenstoffen, waaruit zij zijn vervaardigd of wel opzettelijk [illegible] maar alle zijn zij geestrijk door alcohol, die [illegible] der oorspronkelijke stoffen door gisting is ontstaan. [illegible] toonden dit alles meer in bijzonderheden aan.

De alcohol wordt uit deze gegiste vloeistoffen door destillatie verkregen en door kalk van het mede gevormde water bevrijd. Zij is in zuiveren toestand eene zeer vlugtige, brandbare, giftige vloeistof, die in staat is vele ligchamen op te lossen. Onder den invloed van sterk zwavelzuur (en phosphorzuur) verliest zij de elementen van water, en gaat daarbij over tot aether, eene vloeistof, die haar in vlugtigheid en brandbaarheid nog overtreft, wel bekend door de verdooving, die de inademing van zijnen damp bij menschen en dieren te weeg brengt. Het is een voortreffelijk oplossingsmiddel voor harsen, vetten en olieën en wordt ook, met alcohol gemengd, in de geneeskunde als Hoffman's droppelen veel gebruikt.

De aether verhoudt zich in vele opzigten als een waar metaaloxyde en wordt als zoodanig aethyloxyde genoemd; met alle zuren kan zij verbonden worden tot ligchamen, die met zouten overeenkomen, meestal zelve vlugtig zijn, ook al bevatten zij een niet vlugtig zuur en gewoonlijk zamengestelde aethers worden genoemd. Het zijn sterk riekende, meestal zeer geurige vloeibare of vaste ligchamen, die men in den regel bereidt door alcohol (aethyloxydehydraat) met zwavelzuur en het zuur, waarmede men het aethyloxyde wenscht te verbinden, te destilleren. De aether, die door het zwavelzuur uit den alcohol wordt afgescheiden, komt nu niet als zoodanig vrij, maar verbindt zich onmiddelijk met het tweede toegevoegde zuur en destilleert daarmede over. Wanneer het toegevoegde zuur een waterstofzuur is b. v. zoutzuur, zoo verbindt de zuurstof van het aethyloxyde zich met de waterstof van het zoutzuur en er ontstaat eene haloideverbinding, chlooraethyl tot stand. Het is uit sommige dezer haloideverbindingen, dat men in den laatsten tijd zelfs het aethyl als eene gasvormige verbinding van koolstof en waterstof heeft afgezonderd.

ADVERTENTIEN.

(7798) *** Bevallen van eene *DOCHTER* J. J. WILLINK, geliefde Echtgenoote van

J. H. SCHOBER.

Utrecht 13 April 1852.

(7799) *** Diep gevoelig voor zoo vele persoonlijke en andere bewijzen van deelneming en belangstelling, mij betoond bij het overlijden mijner onvergetelijke Echtgenoot, betuig ik daarvoor bij deze aan mijne Vrienden en bekenden, den hartelijksten dank.

P. C. VOSWINKEL DORSELEN.

(7800) *** Voor de menigvuldige bewijzen van belangstelling in de bevalling zijner Echtgenoote, betuigt de ondergeteekende, ook namens haar, zijnen hartelijken dank.

J. J. ELLERMAN.

AFSCHEIDS CONCERT,

TE GEVEN DOOR MEJUFVROUW

BERTHA JOHANNSEN,

EN DEN HEER

OTTO von KÖNIGSLÖW,

ten voordeele van behoeftige betrekkingen der Orchest-Leden,

op VRIJDAG den 16. APRIL 1852,

in het Gebouw voor Kunsten en Wetenschappen.

Aanvang ten half acht ure, doch de Zaal zal ten half zeven ure geopend worden.

De Entrée-billetten zijn à ƒ 1,50 te bekomen in het Muziek- en Instrument-Magazijn van den Heer RAHR, en op den Concert avond aan het Bureau.

(7802) *** **DE HANDELS-SOCIETEIT** heeft tot Kandidaten voor de verkiezing van Leden van de Kamer van Koophandel en Fabrieken te Utrecht gesteld de Heeren:

F. BOLL.
F. VAN EIJCK.
W. H. DE HEUS.
J. M. VAN KEMPEN.
S. P. C. KOENE.
N. C. OSTI.
J. SANDERSON.
Mr. J. H. SCHOBER.
J. C. SCHUURMAN.
P. SMITS.
J. TRIP.
P. C. VOSWINKEL DORSELEN.

De Handels-Societeit heeft de eer gemelde Kandidaten voor de verkiezing van Leden van de Kamer van Koophandel en Fabrieken te Utrecht, op Maandag den 19. April 1852, bij alle Kiesbevoegden aan te bevelen.

Namens het Bestuur, Namens de Handels-Societeit,
DE MURALT. J. VAN [illegible]
P. [illegible]

(7803) *** De Schuldeischers in het faillissement van JOHANNES MARINUS DE GROOT, Winkelier, wonende te Utrecht, welke ter vergadering van den 13. April 1852, niet zijn verschenen, worden andermaal opgeroepen tegen Dingsdag den 27. April 1852, voor den middag ten half tien ure, in het lokaal der Arrondissements-Regtbank te Utrecht, tot verificatie hunner vorderingen.

De opkomst geschiedt in persoon of bij gemagtigde, van eene geregistreerde volmagt voorzien, terwijl de bewijsstukken der vordering moeten worden overgelegd op behoorlijk zegel en geteekend, benevens het patent van het dienstjaar, waarover de vordering loopt.

De Curator in het faillissement,
A. S. VAN HENGELAAR.

(7804) *** Op *Morgen* Zaturdag, den 17den April 1852, des namiddags ten vijf ure, in het Lokaal der Openbare Verkoopingen, achter St. Pieter te Utrecht, in het openbaar veilen:

No. 1. Eene kapitale, voor eenige jaren nieuw opgebouwde HUIZINGE, met Erf, Grond en Tuin, benevens een afzonderlijk Gebouw, ingerigt tot Woonhuis, met twee Kamers en Zolder, mitsgaders ruime Stalling voor 9 Paarden en 2 Koeijen, Hooizolder en Bergplaats, staande en gelegen te Utrecht, buiten de Wittevrouwenpoort, aan de Noordzijde van den Straatweg naar de Bilt, op den Westhoek van de Kruipersteeg, wijk I. No. 29, kadaster sectie A. No. 1071 en 1072.

Dit Huis bestaat *beneden:* in vijf Kamers, op eene na, allen behangen, en de meeste met Stookplaatsen; voorts Keuken, Kelderkeuken en grooten bekluisden Kelder; alles voorzien van onderscheidene gemakken, ruime Zolder voor het Benedenhuis, met afzonderlijk Meidenkamertje.

Boven: vijf Kamers, allen behangen, en de meesten met Stookplaatsen, Keuken, waarin Fournuis en verdere gemakken, en ruime Zolder voor het Bovenhuis, met Meidenkamertje. Het Bovenhuis heeft eenen afzonderlijken opgang.

Alles te aanvaarden primo Mei 1852.

No 2. Eene weldoortimmerde HUIZINGE, Erf en Plaats, staande en gelegen te Utrecht, in de Walsteeg, wijk E. No. 485, kadaster sectie C. No. 2763. Deze Huizinge bestaat in drie Benedenkamers, Keuken, Plaats en Kelder. Boven twee Kamers, Zolder en Vliering.

Verhuurd bij de week, om ƒ 2,20 per week.

Breeder bij billetten en nader onderrigt te bekomen ten kantore van den Notaris NICOLAAS DE GRAAF, te Utrecht.

(7805) *** *Morgen* Zaturdag 17. April 1852, des namiddags ten één ure precies, zal men te Utrecht, achter St. Pieter, in het Lokaal van Verkoopingen, in het openbaar aan de meestbiedenden verkoopen:

No. 1. Eene in volle werking zijnde STEENBAKKERIJ, met de daartoe behoorende Ovens, Lootsen, Schuren, Stal en Koetshuis, Koepel, Woon- en Kantoorkamer, Knechtswoningen, Tas- en Werkvelden, en een perceel uitmuntend UITERWAARDSLAND, bezet met eene rijke laag beste Steenaarde, te zamen groot ongeveer 39 Bunders, allergunstigst gelegen, aan de Zuidzijde van de rivier de Lek, in de gemeente Vianen, te aanvaarden 1 Mei 1852.

No. 2. Een bunder 91 roeden WEILAND, genaamd het Zwanengat of den Molenkamp, gelegen in de gemeente Vianen, bij den Molendreef in het Bosch.

No. 3. Twee bunders 89 roeden WEILAND, gelegen als voren, op den polder Autena en genaamd: de oude Griend.

Breeder bij billetten en nader onderrigt, ten Kantore van den Notaris VAN SCHERMBEEK te Utrecht. Brieven *franco*.

(7806) *** Publieke verkooping op Groenewoud te Maarssen, bewoond door JAN RUIJS, op Dingsdag den 20 April 1852, des morgens ten 10 ure, van Paarden, Hoornvee, Bouw- en Melkgereedschappen en andere goederen, om contant geld.

VERKOOPING IN DE BANK VAN LEENING TE UTRECHT,

(7807) *** Op Dingsdag, den 20 April 1852, des voormiddags ten 10 ure, en volgende dagen, bestaande in een groot assortiment MANUFACTUREN, stukken LAKEN, ZIJDEN, BAALJEN en meer andere stoffen.

De goederen zullen op Maandag den 19. April 1852, des voormiddags van 10 tot 4 ure, in de Weeskerk ter bezigtiging liggen.

(7808) *** De Notaris TISSOT VAN PATOT, te Maarssen, zal den 21. April 1852, des morgens 9 ure, op de Hofstede *HET SLOT VAN ABCOUDE*, te Abcoude, verkoopen, *om kontant geld:* 23 stuks HOORNVEE, 1 PAARD, BOERENWAGENS, 1 CHAIS, MELK- en BOUWGEREEDSCHAP en INBOEDEL.

(7809) *** De Notaris BORRET, residerende te Utrecht, zal op Woensdag den 21 April en volgenden dag, des morgens ten 9 ure, aan de Hofstede te *Jutphaas, in het Nedereind,* laatstelijk bewoond door wijlen de Wed. [illegible] VAN [illegible], verkoopen: 24 stuks HOORNVEE, 3 PAARDEN, BOUW- en MELKGEREEDSCHAPPEN, INBOEDEL en HUISRAAD, enz. Op dag tot 1 November 1852, doch koopen van ƒ 10 en minder om contant geld.

(7810) *.* Men zal op Donderdag den 22 April 1852, 's morgens ten 10 ure, aan het Fort aan de Blaauwcapel, onder de gemeente Maartensdijk, nabij de stad Utrecht, publiek *om kontant geld* verkoopen:

Eene KEET van 4 vertrekken, lang 12, breed 5½ ell., eene partij Planken, Gangen, Sparren, Kolders, Greenen- en Eiken-Ribben, Kruiwagens, Kalkbakken, Schoppen, enz., twee Bascules met gewigt, eene Spuit, Trekzagen, metalen Bellen, eene aanzienlijke partij Steenen; benevens eene partij Meubelen en Huisraad.

Alles drie dagen voor den verkoop te bezigtigen.

(7811) *.* Men zal op Vrijdag, den 23 April 1852, des voormiddags ten 10 ure, ten Sterfhuize van den heer J. VAN LITSENBURG, te Utrecht, buiten de Waardbarrière, Wijk M. No. 195, in het openbaar verkoopen: 15 beste KOEIJEN, een PAARD, eene Vigelante, Chais, Tuigen, Hooi, Mest, een Baggerpraampje, een Zandligter, Brandstoffen, Afbraak, en hetgeen verder te voorschijn zal worden gebragt; breeder bij billetten en nader onderrigt ten Kantore van den Notaris VAN SCHERMBEEK te Utrecht.

(7812) *.* Op Dingsdag den 27 April 1852, des voormiddags ten 11 ure, zal ten huize van den Heer C. C. L. SCHNEIDER te Zeijst, publiek worden verkocht:

No. 1. Het uitgestrekt Landgoed WALLENBERG, bijzonder geschikt voor de uitoefening der Jagt, gelegen in de Gemeenten van Zeijst en Zoest, bestaande in eene Huizinge en verdere Getimmerten, met 229 Bunders, 66 Roeden, 18 Ellen Bouwland, Dennenbosch, Heide Lanen en Wegen.

No. 2. 20 Bunders, 66 Roeden, 20 Ellen Dennenbosch, gelegen in de Gemeente van Zeijst, achter den ouden Korenmolen, eerst in 3 perceelen en daarna in éénen koop.

No. 3. 14 Bunders, 68 Roeden, 40 Ellen Dennenbosch aldaar.

No. 4. Een Bunder, 39 Roeden, 80 Ellen Eiken-Boeken- en Dennenbosch, onder Zeijst, aan den weg naar het Huis ter Heide.

No. 5. Drie Bunders, 80 Roeden, 60 Ellen Eiken- en Dennenbosch, gelegen onder Zeijst, achter het buitengoed Ma Retraite.

No. 6. 31 Bunders, 23 Roeden, 60 Ellen Dennen en eiken bosch, heide en weg, gelegen onder Zeijst, zijnde een gedeelte van de Scharweijdensche Bosschen.

No. 7. 18 Bunders, 89 Roeden, 65 Ellen Dennenbosch, Bouwland en Weg aldaar.

No. 8. 38 Bunders, 56 Roeden, 30 Ellen Dennenbosch, heide en Weg, gelegen in de Gemeente Zeijst.

No. 9, 10, 11, 12, 13 en 14. Onderscheidene Huizingen met Tuinen te Zeijst.

Breeder bij billetten omschreven, en nadere onderrigtingen te bekomen ten Kantore van de Notarissen [illegible] te Baarn en [illegible] te Wijk bij Duurstede.

(7813) *.* Op Zaturdag den 1 Mei 1852, des middags ten 12 ure precies, zal men voor de stalling, binnen Utrecht, aan den Springweg, over het groot Rijks Hospitaal, ten overstaan van den Notaris *BUSKES*, om gereed geld verkoopen:

Twee extra beste bruine MERRIE KOETSPAARDEN, oud 7 à 8 jaren, eene VIGELANTE COUPÉ, een MANDENWAGEN voor 6 personen, geheel nieuw, STAATSIE en andere TUIGEN, Paardendekken, Lantaarnen, Stalgereedschappen, Hooi, enz.

Alles voor den verkoop te zien.

(7814) *.* Op Dingsdag den 4 Mei 1852 en volgenden dag, des voormiddags ten 10 ure, zal men aan het Locaal van Publieke Verkoopingen, achter Sint-Pieter binnen Utrecht, ten overstaan van Notaris BUSKES, in het openbaar om kontant geld verkoopen: Eene uitmuntende partij MAHONYHOUTEN, meerendeels MODERNE MEUBELEN, bestaande in Linnenkasten, Kabinetten, Secretaires, Chefonières, Bonheur-Dujour, Etagères, Tafels, Stoelen en Kanapé's, kostbare Spiegels, uitmuntende Schilderijen en Platen in Lijsten en glazen, losse Platen, geïllustreerde Boekwerken, Oost-Indische-, Fransche- en Inlandsche Voorwerpen van smaak tot garnering van Etagères, Kookkagchels, Pendules, Kroonornamenten en Beeldwerken, Ledikanten en Beddengoed, Porcelein, Kristal- en Aardewerk, Koper, Tin, Blik; sierlijke Haarden, kagchels en ander IJzerwerk; alles vermeld bij notitie, welke den 30 April aan gezegd Locaal te bekomen zal zijn à 10 Cents, en te bezigtigen aldaar Maandag 3 Mei, van 10 tot 4 ure.

(7815) *.* Er wordt gevraagd tegen 1 Augustus 1852, voor een bejaard heer, twee Ongemeubeleerde BOVENKAMERS op een fatsoenlijken stand binnen de stad Utrecht, met kost en inwoning, buiten vuur en licht, en moet de beste kamer boven zijn. Brieven franco, met opgaaf van prijs, te bezorgen, bij den Boekhandelaar MADO, op de Oudegracht bij de Jansbrug alhier onder letter H.

(7816) *.* Twee gehuwde en bejaarde Lieden van de P. G. vragen bij Protestantsche Lieden, liefst zonder kinderen, TWEE ONGEMEUBILEERDE KAMERS, [illegible] benevens Middagkost en Bediening. Adres franco onder de Lett. G. K. aan de Boekhandelaars A. F. BLANCHE & Comp. te Utrecht.

(7817) *.* [illegible] VAN REES zoo spoedig mogelijk een **Boekbinder.**

NEDERLANDSCHE

RECTSPRAAK,

OF VERZAMELING VAN ARRESTEN EN GEWIJSDEN VAN DEN HOOGEN-RAAD DER NEDERLANDEN EN VERDERE REGTSCOLLECTIËN.

(7818) *.* De Boekhandelaren DE GEBROEDERS VAN CLEEF berigten bij deze, dat het XXXVIII *Deel*, zijnde het tweede van den Jaargang 1851, dezer dagen aan de respective inteekenaren is verzonden; daardoor is het getal medegedeelde Hoogen-Raads arresten geklommen tot 2473.

Van den beginne af zijn opzettelijk buiten mededeeling gehouden de arresten die, wegens gestadige herhaling van het zakelijk zelfde reeds medegedeelde, of wegens het bloot feitelijke, voor de jurisprudentie van geen belang werden geacht; —

De plaatsruimte, daardoor verkregen, is gevuld door een getal van niet minder dan 746, meer of minder belangrijke gewijsden van Hoven en Regtbanken.

Het getal medegedeelde regterlijke uitspraken is daardoor te zaamgenomen tot 3219 gestegen.

Deel XXXIX of het laatste van den Jaargang 1851, waarin al het mededeelingswaardig geoordeelde, zooveel den Hoogen-Raad aangaat, zal zijn vervolgd en opgenomen tot October 1851, *zonder eenige interruptie*, hoegenaamd, is reeds gedeeltelijk afgedrukt.

Steeds kan men op dit werk, zoo bij de Uitgevers als bij alle solide Boekhandelaren des Rijks, zich abonneren voor den betrekkelijk geringen prijs van *f* 10,00 per Jaargang, terwijl de uitgegeven reeks over de jaren 1839 tot en met 1849 nog steeds voor den verminderden prijs verkrijgbaar is, onder de, bij vroegere circulaire deswege, bekend gestelde voorwaarde dat men zich voor de volgende jaargangen, tot wederopzeggens toe, verbinde.

(7819) *.* Bij L. SCHIERBEEK, te Leeuwarden, is gedrukt en te bekomen:

DE VIERDE DRUK VAN DE

VOLKSGENEESKUNDE,

DOOR

Dr. J. F. OSIANDER,

Hoogleeraar in de Geneeskunde te Göttingen.

NAGEZIEN EN VERMEERDERD MET AANWIJZINGEN DER KENTEEKENEN VAN DE ONDERSCHEIDENE ZIEKTEN, ENZ.

DOOR

J. A. VAN OORT,

Officier van Gezondheid der tweede klasse bij de Armée.

Dit werk bevat eene groote menigte eenvoudige middelen en raadgevingen, welke de natuur zelve tegen de kwalen en krankheden der menschen heeft daargesteld; men vindt er onder eene menigte andere raadgevingen, tegen: Ontsteking, Koorts, Tandpijn, Hoofdpijn, Verkoudheid, Hoest, Kramp in de Maag, het Zuur, de Hik, Buikloop, Aanbeijen, Jicht en Rhumatisme, Aamborstigheid, Kramp in de Borst, Longtering, Ontsteking van den Pisweg, Graveel, Wormen, Lintworm, Vallende Ziekte, Koliek, Geelzucht, Waterzucht, Scheurbuik, Ziekten der Kinderen, Kliersiekten, Oogziekten, Onvruchtbaarheid, Ziekten der Zwangerheid, Ontsteking der Vrouwelijke Borsten, Vergiftiging, Schijndood, Behoedmiddelen tegen Besmettelijke Ziekten, de Aziatische Braakloop, Cholera Morbus, Huiduitslag, Moedervlekken, Zeeziekte, enz. enz.

De *buitengewone goedkoope* prijs van dit Handboek, dat behalve de voorrede en inhoud 302 bladzijden druk bevat, is slechts gesteld op *f* 1,25. Men leze de gunstige aankondiging van dit Werk, in het Zondagsblad van 1 Sept. ll. en in het Tijdschrift Drenthina No. 12.

(7820) *.* Het stoomschip [illegible] met Machines van lage drukking, vertrekt dagelijks van Rotterdam naar Vreeswijk, des morgens [illegible] na aankomst van den Spoortrein van 's Hage, Delft en Schiedam.

Van Vreeswijk naar Rotterdam, dagelijks namiddags half drie ure, na aankomst der treinen van Amsterdam en Arnhem, vertrekkende alsdan dagelijk eene Diligence van Utrecht bij den Heer BANNING naar Vreeswijk, varende tevens de Barge 's middags 12 ure van buiten Tolsteeg.

WAARNEMINGEN, gedaan op het Meteorologisch Observatorium te Utrecht. (*Zonnenburg.*)

April	Uren.	Windrigting.	kr.	Barom. bij 0° mm	Ther. F	Afwijk. d. temp.	Vochtigh.	Gev. regen	Aanmerkingen
13	8	n.	1	771,26	42,3		0.98	0	Zwaar bewolkt
	2	nnw.	1	70,65	52,2	— 5.0	59	0	Helder.
	10	n.	0	70,23	39,6		98	0	Id.
14	8	w.	1	68,97	45,3		84	0	Bewolkt.
	2	nnw.	2	67,14	59,2	— 0.9	65	0	Bijna helder.
	10	nno.	2	66,98	42,1		89	0	Betrokken.

PRIJZEN DER EFFECTEN.

AMSTERDAM, [illegible] April 1852.

OMSCHRIJVING.	volgens de Societ. tot nut des Obligatie-Handels. van	tot	gebl.
NEDERLAND.			
Werkel. Schuld. . . 2½ pCt.	61³/₁₆	61⁵/₁₆	61¼/₁₆
dito dito . . . . . . 3 „	73		
dito dito . . . . . . 4 „	93½	93⅝	93⁹/₁₆
Amortisatie Syndicaat 3½ „	92⅞	92⅞	
Oost-Ind. Leening. [illegible]	98[illegible]		
Aand. Rhijn-Spoorweg 4½	[illegible]		
FRANKRIJK.			
Certificaten . . . . . . 3 pCt.	65¾	66¹³/₁₆	[illegible]
dito . . . . 5 „	94⅝		
RUSLAND.			
bij *Hope en Comp.* 5 pCt.	105½	106⅛	106⅛
dito 1828 en 1829. . 5 „	105¼	105⅜	105⅜
dito Cert. 1831 & 1833 5 „	95⅞		
Certificaten 1840 . . . 4 pCt.	89[illegible]	89⅝	
Certificaten bij *Stieglitz* 4 „	[illegible]	89⅝	
dito *Stieglitz* N. [illegible]	89½		
Certific. van Assign. 6	68⅛		
POLEN.			
Aandeelen 1835 *fl.* 500 . . . *f*	156¾		
Obligatien . . . . . . 4 pCt.	82⅛	82⅜	[illegible]
SPANJE.			
Obligatien. . . . . . . 1 „	21⁹/₁₆	22¹³/₁₆	22⅝
Binnenl. Schuld. . . . 3 „	42⁹/₁₆	42⅞	42⅝
Passive	5¹¹/₁₆		
Uitgestelde Schuld te Parijs	5¹⁴/₁₆		
Bewijzen Coupons	2⅝		
OOSTENRIJK.			
Oblig. bij *Goll & Co.* 4 pCt.	65		
Oblig. Metalliek. . . . . 5 „	74½	75	
dito dito. N. . . . . . . 5 „	84⅝	85	85
dito . . . . 2½ „	39⅜	39⅝	
BELGIË.			
Certific. bij *Rotschild* 2½ „	50¹¹/₁₆	50⁵/₁₆	
BRAZILIË.			
Geld. 1824, £ 100 . 5 pCt.	[illegible]		
dito dito £ 200 5 „	98⅝		
PORTUGAL.			
te Londen . . . . 4 pCt.	40⅝	40⅝	40⅝
dito dito . . . . 4 „	38¹⁵/₁₆	39	38¾
AMERIKA.			
Ven. Obl. 6 pCt. nu 3½ „	48½	48¾	
Grenada Obligat. . . . 2 „	23⁷/₁₆	23⁵/₈	
Mexico Obl. 1837 £ 100 3 „	34		
Noord-Amerik. Am. Bank-Act	4¹⁵/₁₆	5⅛	4[illegible]

Divid. Ned. Bank 30; Haarl. Meer 105½; Maatsch. [illegible] Weld. 85½; Oost. Met. Lett. B. 5 pCt. 84⅞, 85, [illegible] Braz. 1843, £ 100, 98; Equad. 4¼; Venez. uitg. 15[illegible] Gren. uitg. 10⁹/₁₆, ¾; N. Mexik. 29, ⅛, 29; N.-Amer. [illegible] Phil. bij H. 54¼ n. l.; Louis. 100¾; Sard. 95¼.

KOERS VAN HET GELD.

BELEENING 2½. PROLONGATIE 2½. DISCONTO —

Utrecht, bij L. E. BOSCH en Comp.